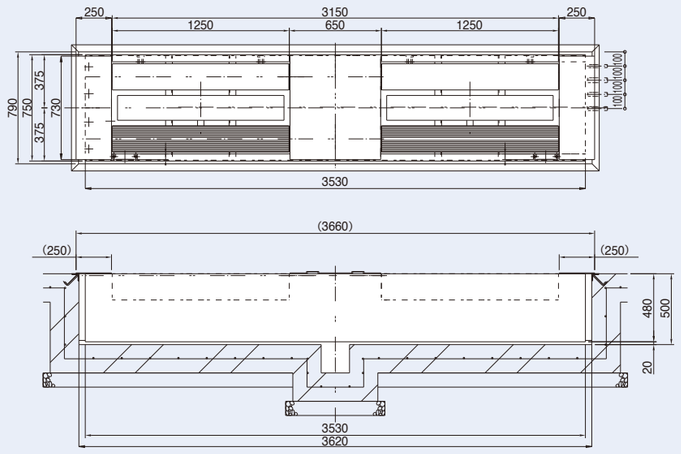
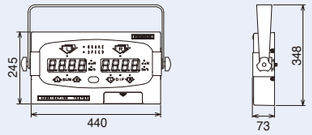
■本体寸法図（IBS-1050・1030共通）

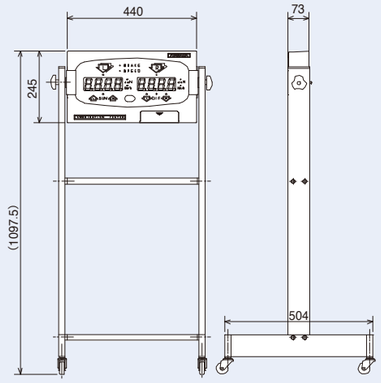


■指示計寸法図

〈吊下げ仕様〉



〈スタンド仕様〉



■主要諸元

	IBS-1030	IBS-1050
型式	IBS-1030	IBS-1050
型式試験番号	JASEA-B･S-16	JASEA-B･S･20
ブレーキ・ローラ仕様	溝　ローラ	ローレットローラ（溶射）
スピード・ローラ仕様	フラット（平滑）ローラ	フラット（平滑）ローラ
指示計形状・商品型式	スタンド　IBS-1030	スタンド　IBS-1050
	吊下げ　IBS-1030H	吊下げ　IBS-1050H
許容軸重（kg）	10,000	10,000
ブレーキメータ 指示方式	デジタル（LED）	デジタル（LED）
ブレーキメータ 表示範囲（daN）	0～3,000（30,000N）	0～3,000（30,000N）
ブレーキメータ 測定範囲（daN）	40～3,000（最小1）	40～3,000（最小1）
スピードメータ 指示方式	デジタル（LED）	デジタル（LED）
スピードメータ 測定<表示>範囲（km/h）	0～120（最小0.1）	0～120（最小0.1）

	IBS-1030	IBS-1050
＜本体部＞		
ローラ構成	4本　ローラ・2軸式	4本　ローラ・2軸式
ローラ<内幅×外幅>（mm）	650×3,150	650×3,150
ローラ<直径×長さ>（mm）	φ185×1,250	φ185×1,250
ローラ軸　間隔（mm）	438	438
ローラ回転数（rpm）	4.0 ／ 4.8（50 ／ 60Hz）	4.0 ／ 4.8（50 ／ 60Hz）
ローラ駆動電動機　（V/kw）	AC200・3,7・1基	AC200・3,7・1基
昇降装置（中間リフト）	空気バネ式・左右　各2本装着	
ローラブレーキ方式	ブロックブレーキ・中間リフト連動式	
使用電源（V/kw）	AC200・3,7	AC200・3,7
（V/A）	AC100・3	AC100・3
使用空気圧　（MPa）	0,97（9,9Kgf ／ cm²）	0,97（9,9Kgf ／ cm²）
本体寸法（幅×奥行×高さ）（mm）	3,530×750×480	3,530×750×480
本体重量（kg）	1,300	1,300

■オプション商品

商品名	商品型式
有線リモコン	IRC-11
デジタル指示計（増設用）	IBS-DM-10
副受信器	IRC-S3-10
ブザーランプユニット	IBS-OP13A

＊類別設定でモータ駆動装置（7,5・15・22kw）の追加及びコンサートシステム・IDISへの接続が可能です。

注記	daN（デカニュートン）=×10N 制動力単位“daN”（デカニュートン）の“da”は×10倍を意味します。指定整備記録簿に制動力値を記入する際は指示値を10倍にした値を記入してください。

JQA-QM8371　ISO9001・2000
自動車検査用機械器具の商品企画・販売及びサービス（据付及び修理）
私達はお客様の真の満足を考えた販売とサービスを全国規模で行ないます。

※本仕様・形状等は改良のため、予告なく変更することがありますのであらかじめご了承ください。

安全に関するご注意	●ご使用の前に「取扱説明書」をよくお読みの上、正しくご使用ください。

株式会社 イヤサカ
本社／〒113-0034 東京都文京区湯島 3-26-9
TEL.03-3833-6110　FAX.03-5688-7074
http://www.iyasaka.co.jp

札幌支店　〒003-0873　札幌市白石区米里3条2-1-5　☎(011)875-7100 (代)
仙台支店　〒983-0835　仙台市宮城野区大梶10-23　☎(022)257-3251 (代)
東京支店　〒113-0034　東京都文京区湯島3-24-7　☎(03)3833-6116 (代)
関東支店　〒113-0034　東京都文京区湯島3-24-7　☎(03)3833-6117 (代)
名古屋支店　〒460-0012　名古屋市中区千代田5-14-28　☎(052)251-5831 (代)
大阪支店　〒541-0058　大阪市中央区南久宝寺町4-3-6　☎(06)6251-8581 (代)
広島支店　〒739-0323　広島市安芸区中野東2-4-31　☎(082)892-0391 (代)
福岡支店　〒812-0871　福岡市博多区東雲町4-3-8　☎(092)581-8480 (代)
海外営業部　〒113-0034　東京都文京区湯島3-24-7　☎(03)3833-6115 (代)

CAT･0908T101(10)
IBS-1050･1030-A･1

ブレーキ・速度計複合試験機

IBS-1050・1030

軽自動車から大型車まで
見やすく・使いやすく・測りやすく!

IBS-1050

Brake & Speed Tester

IYASAKA
人と車と環境のよりよい関係
イヤサカ　チーム・マイナス6%

軽自動車から大型車まで正確・快適な測定を実現。

静音型　コンビネーションテスタ　ブレーキ・速度計複合試験機

IBS-1050

IBS・10トンシリーズはブレーキテスタと速度試験機を一体構造とし、最小のスペースと効率的な検査を実現したブレーキ・速度計複合試験機です。
【見やすく】、【使いやすく】、【測りやすく】をテーマにした本体・デジタル指示計・リモコンが軽自動車から大型車（軸重10トン）までの測定の精度、検査効率を大幅に向上させます。

New!
新登場の
静音タイプ
静音ローラで
環境性能アップ
（実用新案登録済）

静音ローラ（特殊溶射仕上げ）

静音チェーン

ローラ表面のローレット加工は測定時の騒音を軽減し、さらに特殊溶射仕上げでソフトな接触と確実なグリップで精度と耐久性が一段と向上しました。

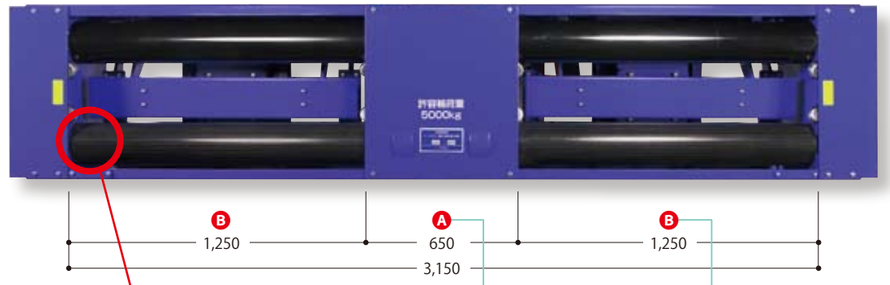
- ■速度計測時の走行摩擦音を大幅に低減
- ■ローレット＋溶射加工で高い精度と耐久性を保証
- ■ローラ接続チェーンに静音型を採用

標準型　コンビネーションテスタ　ブレーキ・速度計複合試験機

IBS-1030

【見やすく】、【使いやすく】、【測りやすく】と多機能をそのままにした標準型ブレーキ・速度計複合試験機です。
測定対象車両は軽自動車（ローラ内幅 650mm）
大型車（ローラ外幅 3,150mm）まで広範な車種をスムーズに測定。

■ 最小の設置スペース（IBS-1050・1030共通）
本体全幅3,530mm、コンパクト設計を実現。検査場スペースを大幅に削減できます。



溝加工ローラ（IBS-1030）
■従来から実績のある耐久性を保証

Ⓐ 駆動部をコンパクトにまとめ、軽自動車やダブルタイヤ使用の小中型トラックを安心測定。（ローラ内幅 650mm）

Ⓑ ローラ面長1,250mmを採用し、ローラ外幅3,150mmを実現。大型車の乗り入れもスムーズ。

特　長

※IBS-1050・1030 共通

大型デジタル指示計
大型・高輝度LED表示で離れた位置からも抜群の読み取りやすさ。増設可能

リモコンスイッチ
操作はすべてワイヤレスリモコン。大型車の運転席からも快適な操作。

多機能計測
ブレーキ、スピードの各種テストをリアルタイム／ホールド機能で計測をサポート。

多彩な機能の大型デジタル

スピードメータテスト
- ローラー速度のリアルタイム表示
- 速度のホールド表示
- 基準速度（40km/h）との差異表示

ブレーキテスト
- 3つのモードで4種類の測定値
  - モード1 ・左右輪それぞれの最大制動力
  - モード2 ・左右輪最大制動力の合計値
  - ・左右輪の最大差異値
  - モード3 ・最大差異時の左右各々の制動力